EW 907490396

(19日本国特許庁(JP)

①特許出願公開

⑩公開特許公報(A)

昭54—152319

5)Int. Cl.2 E 04 C 2/38

50日本分類 識別記号 86(5) B 33

庁内整理番号 43公開 昭和54年(1979)11月30日

6838-2E

発明の数 審查請求 未請求

(全 2 頁)

金建築用パネル

②特

20出

門真市大字門真1048番地 ナシ

昭53—60306

ョナル住宅建材株式会社内 願 人 ナショナル住宅建材株式会社

昭53(1978)5月20日

門真市大字門真1048番地

者 中川勇二 個発 明

理 人 弁理士 伊藤和三郎 個代

4. 発势の名称 盤 兼 用 パ ネ ル

一枠体の表面に外裂材を嵌込両面に前配枠体と外 級材に喉込む多数の使片を打扮き形成した階級を -介して衒足してなる趣美角パネル。

4.発明の詳細な設明

7.特許商家の範囲

本発明は、枠体!の表面に外装材はを表裏両面 に割配幹体!と外袋材はに喰込む多数の楔片ませ 打払き形成した帯級メを介して固定してなる趣象。 用パネルに関するもので、その目的とするところ は強度並びに美観の向上と製作に使ならしぬんと するにある。

而して本発明は上記した桝成であるから、枠体。 / と外基材 4 の間に介在する表裏両面に前能枠体 1と外装制は化喰込む多数の観片はを打抜き形成。 した脅敵をは、枠体!と外装材はを削配楔片3に よつで強矢に繋合して固定すると同時に粋休!と 外鉄材はのリブ作用をして弦固に補強するから、 **队品の強度は著しく向上する一方、従来のように**

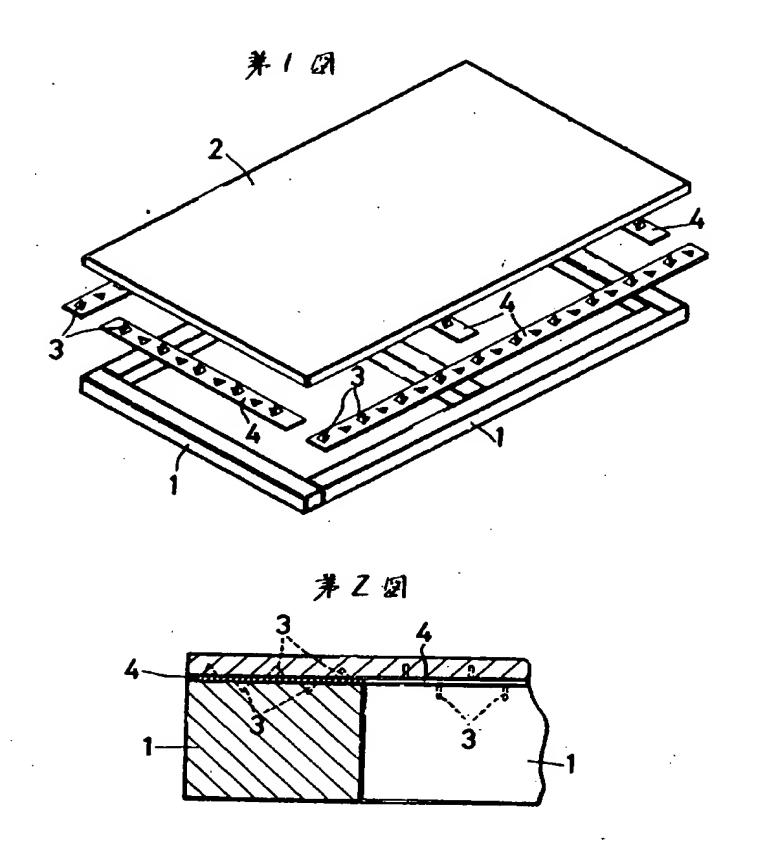
外装材でを枠体!の表面に釘や紙等の如き止具を 用いて固定するものと異なり、外裝材4の表面に は、これら正具の顕彰が露出したり、或いは顕彰 より発生する維勢による外襲材はの変色は生じた いから、外観上の美能が向上するととは勿論、枠 体1、帯版4、外装材3をその脈序で積層するよ うに定合した後、上方よりプレス機によつて前配 *** 体、帯仮及び外跡材を同時に圧搾すれば、成晶 を連続的に生産することが出来るから、従来の如 く炉剤な工程を動するものと較べて製作工程を大 巾に短略出来るという至便な効果がある。

7. 図面の簡単な説明

図面は本発男の実施例を示すもので、第1回は 分解斜視圏、第2関は外装材の固定状態を示す要 部の切欠脅面図である。

主要符号!……枠体、2……外装材、3……復片、 4……帯飯。

> 券許出於人 ナショナル住宅建材株式会社。



EV 907490396

JP-A-S54-152319

Japanese Patent Unexamined Publication No. S54-152319

Date of Publication: November 30, 1979

Application No. S53-60306

Date of Application: May 20, 1978

Inventors: Yuji Nakagawa

Applicant: National Housing Building Material Co., Ltd.

Title of the Invention: ARCHITECTURAL PANEL

Claims:

1. An architectural panel comprising a frame body, an armoring material, many wedge pieces, and a band plate, wherein the armoring material is secured to a front surface of the frame body by way of the band plate formed by punching out the many wedge pieces buckling in said frame body and armoring material in both front and rear surfaces thereof.

Brief Description of the Drawings:

Drawings show an embodiment of the present invention, Fig. 1 is an exploded perspective view, and Fig. 2 is a partial side-elevational view of an important portion in a state of securing an armoring material thereon.

A main symbol 1 ... a frame body, 2 ... an armoring material, 3 ... wedge pieces, 4 ... a band plate.

Note:

If further translation is needed, please let us know.